



KONICA MINOLTA



# Speicherfolientechnologie für den Tierarzt **jetzt auch mobil**

## **Regius 110<sup>VET</sup> Mobile**

Speziell für den mobilen Veterinär hat Konica Minolta Healthcare das Speicherfoliensystem Regius 110<sup>VET</sup> weiterentwickelt. Mit dem »Mobile Solution Kit« wird das Speicherfoliensystem Regius 110<sup>VET</sup> transportfähig und kann mit wenigen Handgriffen gesichert in Ihr Fahrzeug eingebaut werden.

An der Preview-Station auf dem Laptop können Sie direkt vor Ort Diagnosen erstellen und mit dem Tierhalter besprechen.

Regius 110<sup>VET</sup> Mobile – Ein weiterer Vorteil, mit dem Sie mit der umweltfreundlichen Speicherfolientechnologie in Ihrer tierärztlichen Praxis profitieren.



Giving Shape to Ideas

# Das neue Speicherfoliensystem Regius 110<sup>VET</sup> *Mobile*

**Kompakt mit raffiniertem Design, einfach in der Bedienung, volle Produktivität ab dem ersten Tag und Diagnosebilder in höchster Qualität.**



- Mit seiner geringen Stellfläche von nur 0,27 m<sup>2</sup> und seinem schlanken Design mit lediglich 365 mm Tiefe passt sich das Regius 110<sup>VET</sup> *Mobile* auch geringen Platzverhältnissen an. Durch das flexible Bedienteil ist eine individuelle Platzierung in zwei verschiedenen Positionen möglich.
- Das Regius 110<sup>VET</sup> *Mobile* ist durch die einfach einzugebende Kassette bequem zu bedienen und erreicht mit seiner kurzen Zykluszeit von nur ca. 45 Sekunden eine Kapazität von 80 Kassetten pro Stunde.
- Die benutzerfreundliche Bedienoberfläche der Preview-Station mit umfangreichen Bildbearbeitungs-, Editier- und Speicherfunktionen für unterschiedliche Spezies, Organsysteme und Körperregionen steigert die Produktivität auf allerhöchstes Niveau.
- Die Menüstruktur der Preview-Station ist optimal definiert. Sämtliche Menüpunkte sind schnell und einfach mittels Maus-Steuerung aufrufbar.
- Der kontakt- und berührungsfreie Auslesevorgang schützt die Folien vor Artefakten. Somit werden eine lange Folienlebensdauer und höchste Bildqualität sichergestellt.
- Mit dem »Mobile Solution Kit« ist das Speicherfoliensystem Regius 110<sup>VET</sup> *Mobile* transportfähig und kann mit wenigen Handgriffen auch gesichert in Ihr Fahrzeug eingebaut werden.
- Das »Mobile Solution Kit« verbindet das System fest am Fahrzeug, es schützt das Innenleben vor Erschütterungen.
- Eine strapazierfähige Abdeckung schützt das Speicherfoliensystem Regius 110<sup>VET</sup> *Mobile* vor Staub und Schmutz.

## Technische Daten Regius 110<sup>VET</sup> *Mobile*

<b>Kapazität</b>	80 Kassetten/h (35 x 35 cm, Standardauflösung)	<b>Auflösung</b>	175 µm (Standard), 87,5 µm (High resolution)
<b>Kassetten</b>	35 x 43 cm, 35 x 35 cm, 24 x 30 cm, 18 x 24 cm	<b>Graustufen</b>	4096 (12 bit)
<b>Bildbearbeitung</b>	Automatic Gradation Processing (G = Gradation) Frequency Processing (F = Frequenz) Equalization Processing (E = Smoothing) Hybrid Processing-Technologie (Optimierung einzelner Frequenzbänder zur Detailverbesserung und Signal-Rauschunterdrückung)	<b>DICOM Support Standard</b>	1 x DICOM Store SCU 1 x DICOM Worklist Management SCU
<b>Bildspeicher</b>	ca. 160 GByte integrierte Bilddatenbank (ca. 10 000 Aufnahmen)	<b>DICOM Support (optionale Erweiterung)</b>	DICOM Print SCU, DICOM MPPS SCU DICOM Storage Commitment SCU DICOM CR Store SCU
<b>Laptop</b>	15,4" TFT Monitor	<b>Abmessungen</b>	Reader-Einheit: 365 x 740 x 747 mm (B x T x H) Kontroll-Einheit: 185 x 404 x 373 mm (B x T x H) Bedien-Einheit: 396 x 185 x 373 mm (B x T x H)
<b>Eingangsinterface</b>	Ethernet 10/100/1000 Mbit/s	<b>Betriebsbedingungen</b>	15-30° C, 40-80% RH, keine Kondensation
		<b>Gewicht</b>	ca. 100 kg

Stand Februar 2010 · Technische Änderungen vorbehalten



**KONICA MINOLTA**

**KONICA MINOLTA MEDICAL & GRAPHIC IMAGING EUROPE B.V.**

Frankfurtstraat 40 · 1175RH Lijnden · Niederlande

MEDICAL IMAGING DEUTSCHLAND · Werner-Eckert-Straße 2 · 81829 München · Deutschland

Tel +49 (89) 23 88 75-0 · Fax +49 (89) 23 88 75-258

info@mg.konicaminolta.eu · www.konicaminolta.de/healthcare